# 酸化エチレン滅菌の実施状況等に関するアンケート調査(令和7年度)

## 一 記入要領 —

## ● 調査の背景及び目的

酸化エチレン(別名:エチレンオキシド、エチレンオキサイド)は、常温で無色・透明の気体であり、殺菌力が強いことから医療機器等の滅菌剤等に利用されています。

国際がん研究機関(IARC)では、**ヒトの発がん性について限定的な証拠があるとされて** おり、動物実験では十分な証拠があるとして「グループ1(ヒトに対して発がん性がある)」に 分類されています。

このような状況を踏まえ、環境省は令和4年 10 月に「事業者による酸化エチレンの自主 管理促進のための指針」を策定し、事業者による自主的な排出抑制対策を推進しています。 【参考】環境省 事業者による有害大気汚染物質の自主管理の促進

https://www.env.go.jp/page\_00365.html

日本医師会及び四病院団体協議会においても、上記指針に基づき「酸化エチレン(エチレンオキシド)の大気排出抑制に向けた取組について(※)」が策定されており、その進捗状況等を把握するため、本調査を実施します。

<u>令和5、6年度に同様の調査を実施していますが、経年変化等の把握を目的としておりますので、ご負担をおかけしますが、何卒ご協力の程よろしくお願いします</u>。

※ 詳細は別添の PDF ファイル「酸化エチレン(エチレンオキシド)の大気排出抑制に向けた取組について」をご参照ください。

#### ●ご回答方法

◇ 本アンケート調査は、インターネットを使ったウェブ調査として実施するものです。インターネットブラウザ等から以下の URL にアクセスして回答を開始してください。

<回答用 URL>

http://www.ries.co.jp/eo/index.html



- ◇ 貴院のシステムの都合等で上記URLからの回答が困難な場合は、Excelファイルまたは紙媒体にてご回答いただくことも可能です。インターネット以外での回答を希望される場合は、以下の<問合せ先>担当者までご連絡ください。
- ◇ 質問事項については、本記入要領3ページ目以降の別添をご覧ください。
- ◇ ご回答は 2025 年 11 月 28 日(金) までにお願い致します。

## ●ご回答時の注意点など

- ◇ 本アンケート調査は、貴院の酸化エチレンの使用状況等をお尋ねするものです。貴院の設備や酸化エチレン滅菌に関わる部門・部署のご担当者様がご回答下さい。
- ◇ 貴院が分院等の複数の施設で酸化エチレンを使用している場合、施設ごとにご回答 ください。複数回答の場合でも URL は同じです。連続して回答する場合は、1 施設目 の回答終了後、ブラウザの「再読み込み」(または F5 ボタン)を押すか、一度ブラウザ を閉じて、再度 URL を入力してアクセスしてください。
- ◇「データ送信」のボタンを押すとウェブ調査での回答が終了します。送信後は回答内容の修正はできません。また、回答途中でブラウザを終了すると、途中まで入力した回答が消去されますので、ご注意ください。送信後に修正の必要が生じた場合は、後述する「●お問合せ先」の担当者(環境省業務請負先)までご連絡ください。
- ◇ 自由記述式の設問には、なるべく具体的にご記入下さい。回答欄が狭く見える場合でも、入力欄がスクロールしますので、長い文章等を入力することができます。
- ◇ ご回答いただいた内容について、後日照会する場合があります。差し支えない範囲で ご担当者様の連絡先を回答欄に記入いただきますよう、ご協力よろしくお願いします。

## ●お問合せ先

◇ 日本医師会及び四病院団体協議会の「酸化エチレン(エチレンオキシド)の大気排出 抑制に向けた取組について」等の自主管理計画に関するご質問は、下記の担当者宛 に電子メールもしくは電話にてお問い合わせ下さい。

<問合せ先>

担当者氏名 一般社団法人日本病院会 政策課 井桁・伊藤・滝澤

電子メール kikaku@hospital.or.jp

電話番号 03-5226-7749

◇ 質問の内容や回答方法に不明点等がございましたら、下記の担当者宛に電子メールもしくは電話にてお問い合わせ下さい。

<問合せ先>(環境省業務請負先)

担当者氏名 (株)環境計画研究所 調査研究部 早乙女、清水

電子メール ethylene\_oxide@ries.co.jp

電話番号 042-361-2930